

# D O D A T E K

## Tygodniowy.

Nr. 16.

Dnia 3. Kwietnia 1852.

### Do statystyki zakładów naukowych w Galicyi.

(Obacz Nr. 9, 13 i 14 Dodatku tygodniowego.)

#### Medyczno-chirurgiczny zakład naukowy we Lwowie.

##### Personale nauczycieli.

Dyrektor.....	1
Nadzwyczajny profesor.....	1
Docent prywatny.....	1
Asystentów.....	2

Służby 3.

Wpisanych ) Uczniów.....	73
) Uczennic.....	30

#### Wykaz znajdujących się przy zakładzie zbiorów naukowych.

a) Muzeum anatomiczne połączone ze zbiorem pathologiczno ana-

tomicznych preparatów. (To muzeum poniosło znaczne straty podczas pożaru gmachu uniwersyteckiego w r. 1848.)

b) Mały zbiór farmaco-gnastyeczny.

c) Zbiór instrumentów chirurgicznych, bandażów, maszyn do nauki.

d) Dwie sale dla chorych w powszechnym szpitalu dla kliniki medycznej z miejscem dla 17 chorych.

e) Tamże dwie sale dla kliniki chirurgicznej z miejscem dla 15 chorych.

f) Do praktycznej nauki okulistyki i akuszeryi służą odnośne oddziały w powszechnym szpitalu; zdarzające się w mieście Lwowie obdukcye służą także do praktycznej nauki słuchaczów sądownej medycyny.

Przedmiot naukowy	Liczba godzin w tygodniu	Liczba uczniów		Narodowość uczniów				
		Zwyczajni	Nadzwyczajni	Niemcy	Polacy	Rusini	Żydzi	
K u r s   z i m o w y								
Anatomia deskrypcyjna.....	5	47	6	4	12	2	35	
Fizyka medyczna.....	5	47	—	2	11	2	32	
Fizyologia, ogólna pathologia i terapia.....	10	16	—	7	6	—	9	
Specjalna medyczna pathologia i terapia, medyczno - praktyczna nauka przy łóżku chorych.....	12	10	1	2	2	—	7	
Specjalna chirurgiczna pathologia i terapia, tudzież nauka operacyi i bandażów przy łóżku chorych..	12	10	1	2	2	—	7	
Sadowa medycyna.....	5	10	—	1	2	—	7	
Okulistyka.....	5	—	10	1	2	—	7	
Dentystyka.....	3	—	16	1	6	—	9	

Przedmiot naukowy	Liczba godzin w tygodniu	Liczba uczniów		Narodowość uczniów				
		Zwyczajni	Nadzwyczajni	Niemcy	Polacy	Rusini	Żydzi	
K u r s   l e t n i								
Anatomia.....	5	39	3	2	9	1	30	
Medyczna chemia.....	5	39	—	2	9	1	27	
Medyczna botanika.....	5	39	—	2	9	1	27	
Nauka o medykamentach, o zapisywaniu recept, dy- eletyka .....	10	16	—	1	6	—	9	
Medyczna pathologia i t.d. jak w pierwszym kursie.....	12	10	4	3	2	—	9	
Chirurgiczna pathologia i t.d. jak w pierwszym kur- sie.....	12	10	4	3	2	—	9	
Medyczna policya.....	4	—	18	3	3	1	11	
O ratowaniu letargiem u- spionych.....	1	—	10	1	2	—	7	
Pathologia i therapia cho- rób na oczy.....	5	—	10	1	2	—	7	
Topograficzna anatomia.....	2	Dobrowolnym słuchaczom.						

Naukę dla akuszerki wykładano 9 kobietom w języku niemieckim a dla 21 kobiet w języku polskim. Praktyczną naukę akuszeryi pobierało trzech słuchaczów, którzy poprzednio zdali rygorozę z chirurgii.

Język naukowy w zakładzie medyczno-chirurgicznym we Lwowie jest niemiecki.

#### D) Instytut techniczny we Lwowie.

##### Personale naukowe.

Jeden dyrektor dla szkoły technicznej i realnej.

Wydział techniczny: 6 profesorów zwyczajnych i jeden asystent.

Wydział komercyalny: 2 profesorów zwyczajnych; 2 suplentów dwóch nauczycieli w ściślejszym znaczeniu.

Służby: trzy indywidua.

##### Zbiory naukowe.

Otwierając nanowo zakład naukowy techniczny w roku szkolnym 1851, musiano nanowo zakładać zbiory naukowe, ponieważ dawniejsze zaginęły przy pożarze gmachu akademickiego w roku 1848. Zakładają się przeto i mniej lub więcej uposażone są: biblioteka, gabinet fizyczny, chemiczne laboratorium, gabinet mechaniki, architektury, praktycznej geometrii, znanstwa towarów, gabinet naturalny, tudzież zbiór wzorów rysunkowych.

Cały wydział techniczny dzieli się na rok przygotowawczy, na wydział techniczny i na wydział komercyalny.

Celem roku przygotowawczego jest ułatwić uczniom nieposiadającym potrzebnych nauk przygotowawczych, przejście do techniki, ale i udzielić pewną miarę wiadomości technicznych takim uczniom, którzy się chcą poświęcić innemu zawodowi jak n. p. rzemiosła i t. p.

##### Stan uczniów.

Imatrykulowani według wyznania religijnego	Wydział naukowy			
	Rok przygotowawczy	Akademia techniczna	Wydział komercyalny	Razem
Obrządku rzym. kat.....	50	57	3	110
dtto. greck. kat.....	2	10	—	12
Wyznania augsburskiego.....	2	—	—	2
dtto. helweckiego.....	—	1	—	1
Izraelici.....	22	6	18	46
Obrządku orm. katolickiego.....	—	2	—	2
Stypendysci.....	—	3	—	3

Uwaga. Ogółem było 173 uczniów ponieważ jeden uczęszczał tak na wydział techniczny jak i na komercyalny.

##### Wykładane przedmioty.

###### Rok przygotowawczy.

Elementarna matematyka 10 godzin na tydzień	10	Wzrost	Wzrost
Fizyka experimentalna.....	3	"	"
Nauka stylu.....	4	"	"
Historia naturalna.....	3	"	"
Nauka rysunków.....	76	"	"

Uwaga. W drugim półroczu zmniejsza się liczba uczniów na 28.

###### Wydział techniczny.

Elementarna matematyka 7 godzin na tydzień	7	Wzrost	Wzrost
Wyzsza matematyka.....	5	"	"
Fizyka.....	8	"	"
Geometria wykreslna.....	8	"	"
Geometria praktyczna.....	5	"	"



Mechanika.....	10	godzin na tydzień	12	uczniów.
Budownictwo.....	10	" " "	8	"
Nauka rysunków.....	5	" " "	11	"

### Wydział komercyjny.

Prowadzenie ksiąg kupieckich	3	godzin na tydzień	14	uczniów.
Nauka handlu.....	4	" " "	9	"
Prawo handlowe i wekslowe....	3	" " "	9	"
Przepisy cłowe i monopoli państwa.....	2	" " "	1	"
Geografia handlu.....	2	" " "	2	"
Znawstwo towarów.....	2	" " "	7	"
Rachunki kupieckie.....	2	" " "	11	"
Styl w sprawach kupieckich....	3	" " "	11	"
Język francuzki i styl.....	6	" " "	3	"
Kaligrafia.....	3	" " "	8	"

Uwaga. Dla chemii i stylu włoskiego nie było słuchaczy.

## E.) Szkoła realna we Lwowie.

### Personale naukowe.

Dyrektor jak na technice.	
Zwyczajny profesor.....	1
Suplentów.....	5
Asystentów.....	2
Nauczycieli w ściślejszym znaczeniu...	4
Służba	1

## Stan uczniów.

### Rok pierwszy.

Pierwszy kurs, 114 mianowicie:

85 rz. kat., 2 gr. kat., 4 ewang., 1 gr. nieunicki, 22 izraelitów.

Drugi kurs 72, mianowicie:

61 rz. kat., 1 gr. kat., 4 ewang., 1 gr. nieunicki, 5 izraelitów.

### Rok drugi.

Na obydwóch kursach 25, mianowicie: 18 rz. kat. i 7 izraelitów.

### Wykładane przedmioty w obydwóch kursach i przez obadwa roki.

Religia.....	2	godzin na tydzień.
Elementarna matematyka.....	3	" " "
Geografia.....	2	" " "
Język niemiecki.....	3	" " "
" polski.....	2	" " "
" francuski.....	3	" " "
" włoski.....	3	" " "
Rysunki.....	5	" " "
Kaligrafia.....	3	" " "

Zakład nieposiada własnych zbiorów naukowych, do użytku szkolnego służą zbiory techniki. (Do n.)

## Przegląd czynności galicyjskiego towarzystwa gospodarskiego.

Dla utrzymania szanownych członków w nieprzerwaną wiadomości o głównych czynnościach naszego towarzystwa, komitet pospiesza zawiadomić o odbytem na dniu 13 i 14 lutego b. r. dwunastym ogólnym zgromadzeniu, tudzież o ważniejszych czynnościach swoich od ostatniego listu z dnia 10 stycznia; co uważa za rzecz tem potrzebniejszą, że odległość miejsca i zatrudnienia domowe, które w teraźniejszych czasach wymagają ciągłego oka gospodarza, wielu członkom pomimo szczerej chęci, nie pozwoliły wziąć udział w obradach zgromadzenia, a którzy radziby dowiedzieć się o uchwałach jego, zwłaszcza, że sprawozdanie komitetu i protokół posiedzeń dopiero później w 12 tomie rozpraw ogłoszone będą.

### §. 1.

a) Stosownie do wezwania w ostatnim liście z dnia 10 stycznia b. r. l. 20, zgromadziło się na dniu 13, lutego o godzinie 10tej zrana, w sali wydziału Stanów 79 członków, pod przewodnictwem prezesa X. L. Sapiehy, w przytomności dwóch c. k. komisarzy, wojakowego i politycznego. Towarzystwo gospodarskie wiedeńskie reprezentował członek tamtejszy p. Edward Dulski, a styryjskie hr. Kazimierz Krasicki, człon. koresp. Po zagnajeniu przez prezesa posiedzenia, odczytał hr. Kazimierz Krasicki złożone przez siebie sprawozdanie komitetu z główniejszych czynności w ubiegłym półroczu, tudzież rachunki za cały rok przeszły.

To sprawozdanie pokazuje, że stan towarzystwa po koniec r. 1851 był następujący: 17 członków honorowych, — 56 korespondujących i 458 czynnych. Z opłaty rocznych wkładek po 12 złr. od każdego od tego obowiązku nie uwolnionego członka czynnego należących się, dawniejszych i bieżących, wpłynęło do kasy w ciągu roku 1851 rat 338, zalega rat 373 w sumie 4476 złr. m. k., z których do dnia dzisiejszego zapłacono 95 rat czyli 1140 złr. m. k.

Dochód roczny towarzystwa składał się z następujących głównych rubryk:

1) Z 338 rat po 12 złr.....	4056 złr. —	kr.
2) Z dobrowolnych darów.....	122 „ 20 „	
3) Z prowizji z wymienianych książeczek kasy oszczędności.....	91 „ 50 „	
4) Ze sprzedaży druków towarzystwa.....	910 „ 11 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> „	
5) Ze sprzedaży biletów na fundusz wystawy bydła.....	1864 „ — „	
Ogółem.....	7044 złr. 21 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> kr.	

Rozchód w ciągu 1851 roku był następujący:

1) Na zarząd i kancelaryę.....	1863 złr. 13 kr.
2) Na dyplomy.....	205 „ 36 „
3) Na kupno książek do biblioteki.....	438 „ 10 „
4) Na druk rozpraw i innych.....	1165 „ 32 „
5) Na nagrody na wystawie.....	1460 „ — „
6) Koszta wystawy.....	175 „ — „
Razem.....	5308 złr. 31 kr.

Biblioteka towarzystwa, otwarta dla członków i innej publiczności, liczy teraz 2527 dzieł, wynoszących 3703 tomów. Wypożyczono w r. 1851 do czytania 303 dzieł.

b) Z okazji bytności N. pana w naszej prowincji, pospieszył komitet zanieść do tronu stosowny adres, w którym skreśliwszy dokładny obraz stosunków gospodarskich i finansowych naszej krainy, prosił pokornie o rychłe zarządzenie mnogim dolegliwościom, jakich gospodarze nasi od lat kilku doznają.

c) Zwrócił także komitet uwagę swoją szczególnie ku podniesieniu uprawy roślin włókniстых i przemysłu lnianego, który dawniej u nas w tak kwitającym był stanie, a teraz dla braku robotnika zupełnie podpadł. W tym celu komitet odbył wspólnie z tutejszą izbą handlową i przemysłową kilka posiedzeń, na których ułożony został projekt do zawiązania osobnego towarzystwa na akcje i podany do potwierdzenia wys. rządowi.

d) Od czasu zawiązania się swego, uważało towarzystwo za główne swoje zadanie, ażeby zapobiedz brakowi zdalnych oficyalistów gospod. przez otwarczenie praktycznej szkoły rolniczej. Atoli gdy wszystkie dotychczas usiłowania rozbijały się o brak funduszy, musiano się udać o pomoc do rządu, i w tym celu przedłożono plan zamierzonego Zakładu gospodarskiego, który w 9tym tomie rozpraw jest umieszczony. N. pan potwierdziwszy ten plan raczył na pierwsze urządzenie zakładu darować 3.000 złr. raz nazawsze, a przez 10 lat następnych przeznaczyć po 1.500 złr. na utrzymanie szkoły, a po 1.000 złr. na 10 stypendyów dla uboższej młodzieży.

Gdy jednakże i ta pomoc rządowa do otworzenia zakładu, któryby wszystkim naszym stosunkom rolniczym w całej swj. rozciągłości odpowiadał, bynajmniej wystarczyć nie zdoła, a to z tego powodu, że taki zakład bez gospodarstwa co do obszerności stosunkom krajowym odpowiedniego, obejść się nie może; musiało towarzystwo pomyśleć o innym sposobie zebrania potrzebnych jeszcze na uzyskanie takiego gospodarstwa dalszych funduszy. Obrady więc nad tym przedmiotem zabrały całe posiedzenie z d. 14. lutego, po zamknięciu których na wniosek komitetu przyjęty został następujący program składki:

1) W celu urządzenia gospodarstwa wzorowego, z któremby praktyczna szkoła rolnictwa mogła być połączona, będą zbierane składki dobrowolne.

2) Wszelkie składki ilości 25 złr. niedochodzące, będą uważane za dary niezwrótne na ten cel przeznaczone.

3) Pojedyncze datki w ilości 25 złr. lub większe przez 25 podzielnac, będą uważane za pożyczkę bezprocentową c. k. towarzystwu gospodarskiemu galicyjskiemu na powyższy cel udzieloną, w czasie zwrócić się mającą.

4) Na każdy datek z 25 złr. będzie wydany osobny zapis.

5) Własność i zarząd funduszy, tudzież urządzenie gospodarstwa należeć będzie do towarzystwa gospodarskiego, które wykaz rachunkowy tego przedsięwzięcia corocznie poda do wiadomości powszechniej.

6) Czysty dochód, jaki z gospodarstwa ze względu na jego cel i potrzebne do tego wkłady pozostanie, będzie należał do funduszu, z którego udzielone pożyczki (§. 3) zwracane będą.

7) Począwszy od końca drugiego roku istnienia gospodarstwa,



towarzystwo gospodarskie gal. na zgromadzeniu zimowem corocznie wykaże kwotę, jaka za rok gospodarski poprzedzający dawcom zwróconą będzie.

8) Publiczne losowanie oznaczy zapisy, które mają być przez wypłatę umorzone.

9) W półroku po losowaniu może posiadać wyciągniętego zapisu, za zwrotem onegoż przypadającą nań ilość odebrać; czego gdyby w przeciągu trzech lat po terminie nie uczynił, ta ilość staje się własnością towarzystwa gospodarskiego.

Po przyjęciu powyższego programu przystąpiono zaraz do subskrypcji, która tak pomiędzy obecnymi jak i później w kancelaryi zapisującymi się 50 członkami dotąd uczyniła sumę 4.690 złr. m. k. Lubo stosunki majątkowe owej szlachetnej części naszej ludności, która dla dobra powszechnego zawsze gotowa jest ponosić ofiary, przez ostatnie wstrząśnienia polityczne znacznie uległy zmianie, spodziewamy się jednak, że szanowni członkowie zechcą w miarę swojej możności przyczynić się do składki, a przeto samo wspierając czynnie przedsiębiorstwo towarzystwa, dowiodą potrzeby i ważności takiego zakładu dla naszego kraju.

Odpowiednia tej uchwale prośba o upoważnienie do zbierania po kraju składek, została zaraz po skończonych posiedzeniach do w. rządu krajowego podana.

e) Zaraz po przeczytaniu sprawozdania komitetu pierwszego dnia posiedzeń przedsięwzięto wybór nowego prezesa towarzystwa, który jednomyślnie wypadł na dotychczasowego prezesa księcia Leona Sapiechę na drugie sześćścielecie.

Do uzupełnienia komitetu, który jak wiadomo, składa się z prezesa tow., 6 członków rzeczywistych i 12 zastępców, wybrano rzeczywistym członkiem na drugie trzylecie p. profesora Jakuba Shoklizha (Szoklica), a na zastępców pp. Szymona Krawczykiewicza, prof. Mikolaja Lipińskiego, Jana Jaruntowskiego powtórnie powołano; z nowych zaś przybyli: pp. Józef Lehr, ksiądz kanonik Juliusz Gałdecki, hr. Michał Starzeński, Seweryn Smarzewski i Marek Dubs.

f) Krótkość czasu niepozwoiliła tą razą na rozbiór wszystkich zadanych pytań gospodarszych, w ostatnim liście ogłoszonych. Stało się to głównie z tego powodu, że obrady nad przyszłym zakładem gospodarskim wyłącznie całą niemal uwagę zgromadzenia zajęły. Złatwiono wszakże niektóre wnioski przez członków do decyzji zgromadzeniu przedłożone, a mianowicie wyznaczono komisję, z pp. Shoklizha, Obniskiego i Hensla złożoną, do obejrzenia pieców konstrukcji hr. Adama Zamojskiego i przedłożenia sprawozdania.

Drugiej komisji na tem zgromadzeniu wybranej, a z pp. K. Krzeczunowicza, Obniskiego i Laskowskiego składającej się, polecono wypracować szczegółowy plan do zregulowania gruntów w Galicyi i przedłożyć go komitetowi do dalszego użytku, a to na wniosek p. Obniskiego.

Trzecią komisję składającą się z pp. hr. Badeniego Kazimierza, Józefa Sikorskiego i Wiktora Obniskiego wybrano do przejrzenia rachunków.

g) Prócz tych czynności, uchwaliło zgromadzenie na przedstawienie komitetu:

- 1) Stanisławowi Przyłęckiemu, który od r. 1846 pełni obowiązek sekretarza, przyznać tytuł rzeczywistego sekretarza towarzystwa,
- 2) Systemizować pensję dla archiwisty na 500 złr. rocznie i posadę tę nadać dotychczasowemu pisarzowi panu Antoniemu Kapliczyńskiemu.
- 3) Pozwolić przyjąć kancelistę towarzystwa z płacą roczną 400 złr. m. k.

h) Nakoniec wybrano komisję z grona zgromadzenia, do której składu weszli pp. JEx. hr. Mier, hr. Badeni Wł., Józef Jabłonowski, Henryk Brodzki, Franciszek Niezabitowski, Felix Pohorecki, Rudolf Urbanowski, Piotr Romaszkan, ksiądz kanonik Zmigrodzki, Józef Sznajder, Waleryan Podlewski i Franciszek Link, w celu wzmocnienia komitetu do balotowania przy wyborach kandydatów proponowanych na członków towarzystwa. Na publicznem posiedzeniu dnia 14. lutego ogłoszeni zostali nowowybrani członkowie w liczbie 49 czynnych a 3 korespondujących, których nazwiska podane będą do wiadomości powszechniej w 12tym tomie rozpraw.

## §. 2.

W ostatniej odezwie do l. 20 (§. 6) upraszał komitet o nadsyłanie postrzeżeń nad panującą zarazą ziemniaków, ale dotąd nie otrzy-

mał żadnej w tym względzie wiadomości. Rzecz jest wielkiej wagi przyjsz do pewnego rezultatu poszukiwań dotyczących się tej zarazy.

Nieurodzaj kartofli, które główną pożywność ubogiej klasy ludności dotąd stanowiły, powinien uwagę myślących gospodarzy w wysokim stopniu na siebie ściągnąć, ażeby wynaleść środek zaradzenia niedostatkowi chleba. Chociaż dziś nie można jeszcze z pewnością powiedzieć, jakie rośliny pod tym względem kartofle zastąpić potrafią; obowiązkiem jednakże jest próbować wszystkiego, cobykolwiek tylko nas do zamierzonego celu doprowadzić mogło. Nie jednemu przychodziło już na myśl, zamiast kartofli uprawiać kukurudzę; ale większa nierównie część kraju naszego leży w zimnej strefie, klimat jest więc tu główną przeszkodą rozszerzenia uprawy tej wydatnej, pożywniej i zdrowej rośliny; gdzie albo wiosenne albo jesienne przymrozki mogą ją zniszczyć przed dośnięciem. Są wszakże niektóre odmiany kukurudzy, które nie tylko u nas ale i w zimniejszych strefach należycie dojrzeć mogą. Taką odmianą jest karłowata wczesna kukurudza (*sea mais praecox*), która w kilkanaście niedziel dojrzewa, a zatem od mrozów zupełnie jest zabezpieczona. W dawniejszych pismach czasowych krajowych i zagranicznych znajduje się opisanie sposobu jej uprawy, a nasienie można sprowadzić z Hamburga lub od gospodarzy z Pokucia i Bukowiny. Chodzi tylko o to, aby szanowni członkowie raczyli zająć się rozpowszechnieniem tej odmiany i dali przykład z siebie wieśniactwu.

## §. 3.

Z przyjemnością przychodzi nam donieść, że ułożony przez komitet: krótki wykład zasad rozmnażania i zasadzenia wszelkiego rodzaju drzewiny dla ludu wiejskiego, znalazł poparcie u władz krajowych i z rozporządzenia c. k. galic. rządu z dnia 4. czerwca 1851 do liczby 16.720, w trzech językach: polskim, ruskim i mołdawskim dla Galicyi i Bukowiny rozpowszechniony został. Wysoki c. k. rząd krajowy przysyłając do komitetu 200 egzemplarzy tego wykładu, kosztem swoim w drukarni skarbowej b. r. wylotowanego, do rozdania między członków, nalega na szanownych panów, ażebyście przykładem i zachętą w swoim zakresie działania przyczyniali się do rozmnażania i zasadzania drzew wszelkiego rodzaju. Wykład rzeczony umieszczony jest także w 11tomie rozpraw towarzystwa.

## §. 4.

O ważności soli w chowie bydła i owiec nie potrzebujemy rozwodzić się; każdy z praktycznych gospodarzy wie z doświadczenia jaką ona usługę przynosi w gospodarstwie wiejskiem. Wysoki rząd uznawszy potrzebę tego środka, taniością soli bydłowej i nawozowej pomocną podaje nam w tem rękę. Od panów więc samych zależy korzystać z tego dobrodziejstwa i zapisywać ją z bań solnych najbliższych, gdzie zawsze są gotowe zapasy soli bydłowej i nawozowej. Dla członków bliżej Lwowa zamieszkałych sprowadził komitet z bań w Drohobyczy 100 cetnarów soli bydłowej i 60 cetnarów soli nawozowej w beczkach na urząd zrobionych, po dwa cetnary w sobie obejmujących, które po wypróbnieniu mogą być użyte na kapustę i t. p. Kto by z członków chciał mieć zrezoną sól sprowadzoną przez komitet do Lwowa, raczy się zapisać w kancelaryi i złożyć należność przypadającą, po 6 złr. m. k. za beczkę soli bydłowej a po 3 złr. za beczkę soli nawozowej.

## §. 5.

Wystawę bydła i narzędzi rolniczych miał zamiar komitet odprawić tego roku w Tarnowie i w Tarnopolu. Z przyczyn jednak dość ważnych musiał zmienić swój zamiar i prosił Jego Excelencyi Pana Namiestnika o pozwolenie odprawienia jej tego roku w Rzeszowie i w Stanisławowie; na co otrzymawszy właśnie pozwolenie, robimy potrzebne kroki, ażeby wystawa w Rzeszowie, na d. 23. kwietnia b. r. odbyć się mogła.

## §. 6.

Wysokie c. k. ministerium rol. i gór. przysłało rozporządzenie względem przypuszczenia do egzaminu rządowego kandydatów na leśniczych i borowych, jeżeli obok innych wymagań wykaza się metryką chrztu, iż ukończyli 18 rok swego życia. To było powodem komitetowi iż zamyśla otworzyć tu we Lwowie kursa przygotowawcze i wyjednać pozwolenie u rządu, ażeby młodzież tutejsza mogła egzamina na leśniczych zdawać w języku polskim.

## Tarnopól. R. 1550.

Tarnowski Jan powiększa osadę pierwotną, utwierdza, wytyka niektóre korzyści i powinności.

(Ciąg dalszy. Ob. Nr. 15 Dod. tyg.)

Item Cuilibet, earu(m) domnu(m), adicient horti, extra oppidu(m), ad maiores domos, in latu(m) vl(n)is quadragi(n)ta in lon-

Do każdego także z tych domów dodane będą za miasteczkiem ogrody, do większych domostw szerokości po czterdzieści



gum aut(em), centu(m) quinquagi(n)ta, Ad minores v(er)o, in latitudine(m), trigi(n)ta, in longitudine(m), simil(ite)r quinquagi(n)ta, qui viciuq(ue), proxi(m)ae vero, per f(a)ctorem n(ost)r(u)m, emeient(ur). Non licebit aut(em) vili oppidanor(um), hortu(m) a domo, et vicissim do(m)u(m) ab horto diuende(re), aut quouis alio contractu ab inuicem diueller(e). Sed quicu(n)q(ue) possessione(m) sua(m) vende(re) voluerit, vendet simul domu(m), cu(m) horto, alioquin resignatio vlla, huic constituc(i)o(n)i n(ost)rae co(n)traria..... admittat(ur), quod Aduocat(us) ip(s)se, et consules diligenter ani(m)aduerte(n)t. Praeterea i agri, integri lancei, vel medii, eo m(od)o, eaq(ue) me(n)sura, in latu(m), et longu(m), illis emeient(ur), vti retine(n)t coloni, oppidi Zaloscice. Item si quis incolar(u)m, ip(s)ius oppidi, a domo sua abcesserit, ad eamq(ue), intra duoru(m) mensiu(m), hoc e(st), octo septimanar(um) spaci(u)m, uo(n) redierit, u(e)c(e) eam al(l)er(i) i euipia(m), que(m) d(omi)niaus, vel factor suus susceperit, resignauerit, is ia(n) domo(m), et possessio(n)es illi adiu(n)etas, a(m)mittit, n(e)c(e) poterit ea(m) postea, ip(s)se, aut liberi sui, vel quouis proximor(um), repetere, neq(ue) in eo vllam iniuria(m), si(bi) p(r)ae(tende(re), quu(m) no(n) alio iure, et prorogalia, qua(m) quod his e(st) p(r)ae(s)criptu(m), concessa(m) habuit, eode(m) itaq(ue) vt retineat, vel a(m)ittat, necesse e(st). Jam v(er)o emensis, et designatis agris p(r)ae(d)ictis, postq(uam) libertas oppido ip(s)i, a primaea sui constituc(i)o(n)e data desierit, sequen(t)ibus deinde annis, pro quolibet festo sancti Martini, singuli ciues a suis domibus, nomi(n)e census solue(n)t, nobis, et successorib(us) n(ost)ris, grossos sex, Inquilini v(er)o grossos tres. De hortis aut(em) singuli grossu(m) vnu(m). De agris etiam, a quolibet lauco, grossos duodecim, et nomi(n)e tribuli, quod Szep, dicitur, de lanceo integro, auenae, duo pulmarij, de medio v(er)o vnu(m) pulmiare, mensurae Zaloscen(sis). Coeterea(m) qui in braxatorio n(ost)ro ceruisia(m) sunt excocturi, solue(n)t nob(is) ab ea, grossos quatuor, simil(ite)r et a brascatorio, grossos quatuor; Licitu(m) tu(m) erit ciuib(us) ip(s)is, et viciuq(ue) illor(um), braxatoriu(m), et brascatoriu(m), si(bi) aedifica(re), et in eis sine vlla tributi n(ost)ri pensio(n)e, ceruisia(m) confice(re), no(n) i(ame)n cu(m)pia(m) eo, i fraude(m) d(omi)ni sui redditus, admittat(ur), sed quilibet pro sua priuata duntaxat necessitate ea habebit, al(i)a(s), qui no(n) habuerit, in domini braxatorio conficia(n)t. Nos v(er)o, o(mn)ia instru(menta), et res ad id necessariu(m) pertinen(t)es, aere n(ost)ro comparabimus. Porro, in conficiendis brazeis, eo pacto se gere(n)t brazei ip(s)a, et quodlibet aliud frumentu(m), in vsu(m) suu(m), ex molendinis n(ost)ris, ta(m) ciuili, quam villae Hloboczec recipie(n)t, in his v(er)o eme(n)dis, mensura(m) tritici, et siliginis, quae vulgo macza d(icitu)r, carius vno grosso, quam co(m)mo(n)e foru(m) feret, recipient. Institutu(m) aut(em) brazeu(m), ad com(m)une foru(m), vt i(emi)pus feret, quod contineat duodecim mensuras eo(m)munis, pulmiarki appellatas, a quo pende(n)t nob(is), in moleculis, r(aci)one emolime(n)ti, et mensurae, Maczas duas. Item labores annuos, duoru(m) diu(m), aestiuo i(emi)pore, obire nob(is) debebu(n)t, vnu(m) diem v(i)delicet fruges i p(r)ae(d)io n(ost)ro melere, alteru(m) v(er)o, prata, decidere, seu faleastra(re). Item, decima(m) etia(m), ex more ca(r)u(m) regionu(m), ab apibus, et porcis, annuatim, nob(is) dabu(n)t, v(i)delicet, a quolibet trunco apu(m), pro festo sancti Michaelis, grossu(m) sesqui alteru(m), et a porcis, fructib(us) n(ost)rar(um) siluaru(m), cu(m) proueneri(n)t pastis, vigesimu(m) quenc(ue) nob(is) dabu(n)t. Quos aut(em) in domibus suis frume(n)ti(i) et domestica cura educaueri(n)t, liberi eru(n)t a tributo huius decimae.

#### P r z y p i s k i.

2) Na złożeniu wytarle i nieczytelne.

3) Miasteczko 2 mile powyż Tarnopola nad Seredem leżące, przechowuje wkościele farny wiele pamiątek narodowych.

4) Czyli piwowarni.

a długości po sto pięćdziesiąt, do pomniejszych zaś szerokości trzydzięści a długości również pięćdziesiąt łokci obejmujące, które każdemu z osobna, a najbliższe przez pełnomocnika naszego wymierzane będą. Nie wolno zaś będzie żadnemu z mieszczan ogrodu od domostwa i przecięnie domostwa od ogrodu odpierać lub jakakolwiek inną ugodę wzajemnie dzielić; zechce-li kto posiadłość swoją sprzedać, niechaj przede domostwo z ogrodem razem, inaczej żadne rzeczenie się niniejszej ustawie naszej.....<sup>2)</sup>, czego sam wójt i radzcy pilnie przestrzegać będą. Także role, lany lub półtanki, tymże sposobem i tąż miarą na szers i na zdłóż wymierzone im będą, jak-to rolnicy miasteczka Zaloscice<sup>3)</sup> posiadają. Gdy zaś który z mieszkańców tegoż miasteczka dom swój opuści, i don w przeciągu dwóch miesięcy t.j. ośmiu tygodni nie wróci, ani go komikolwiek drugiemu, któregoby pan lub pełnomocnik jego przyjął, nie zda: utraci domostwo i połączone z niem posiadłość, ani będzie się go mógł potem sam lub dźierżić albo ktokolwiek z bliskich domagać. ani też sobie jaką nieśluszną zakładac, gdyż nie innem prawem i nadaniem tylko tem tu wyłuszczeniem miał sobie ustąpić, konieczna więc aby na mocy tegoż prawa zatrzymał lub utracił. Po wymierzeniu i rozdzieleniu przerszczonych ról zaś, gdy lgota tenaż miasteczku przy pierwotnem onego założeniu nadana skończy się, następnych potem lat każdej wroczyście świętego Marcina płacić będzie nam i następcom naszym każdy mieszczanin z domostwa swego czynszu groszy sześć, a komornicy po trzy grosze; z ról także, a mianowicie z każdego lantu groszy dwanaście. owsa zaś jako daniny sepm zwaney z całego lantu dwa półmiarki a z półtanka półmiarek miary szafosieckiej. Zresztą którzy w browarze<sup>4)</sup> naszym piwo warzyć zechcą, płacić nam będą od niego po cztery groszy i od słodowni<sup>5)</sup> także po cztery grosze. Wolno też będzie tymże mieszczanom i każdemu z nich z osobna wystawić sobie browar i słodownię, tudzież w nich bez żadnej dla nas opłaty piwo robić; lecz nie mają nikogo tamże przypuszczać z uszczerbkiem dochodu państwa swego, ale każdy na własną tylko potrzebę takowe mieć ma, inaczej mówiąc: którzy browarów własnych mieć nie będą, w piwowarni pańskiej warzyć mają; my zaś wszystkie narsędzia i inne do tego niezbędne potrzeby własnym nakładem sprawimy. Przy robieniu słodów taż ugodą w mocy pozostanie, które jak każde inne zboże na własny wyztek z młynów naszych tak miastowego jako i z onego we wsi Hloboczec<sup>6)</sup> brać będą; kupując zaś takowe, miare zwyciężając maca zwaną pszenicy groszem drożej niżli na targu publicznym będą brali: nabijając zaś słód na targu publicznym według cen czasowych, który drwanażcie zwyciężających miar półmiarkami zwanymi obejmować ma. od którego nam dawać będą we młynach młynowego i odsepnego czyli miarkowego dwie mace. Także odbywać nam będą winni letnim czasem dwa dni dorocznij robocizny, a mianowicie jeden dzień do ścięcia zboża na folcarku a drugi do koszenia siana. Również dawać nam będą dorocznie według zwyciężających tych stron od pszoś i od wieprzów, to jest: od każdego pnia pszoś na święty Michał półtora grosza. a od wieprzów płodami lasów naszych gdy obrodzą karmionych, każdego dwudziestego wieprza nam dawać będą; te zaś, które w domu szarnem i domowę starannością wyhodują, wolne będą od dani tej dziesięciny. (D.n.)

#### Wzrost i terażniejsza objętość państwa rosyjskiego.

Arseniew, jeden z najnowszych statystyków rosyjskich unosząc się patryotycznymi uczuciami, twierdzi w świeżo wydanem swem dziele, że wszelki opór przeciw państwu Cara rosyjskiego jest niepodobny, że żaden naród, żaden władca nie śniłbyj porwać się na olbrzymie państwo, obejmujące 28mą część całej kuli ziemskiej a 91a znanego ładu, i 151a całej ludności na świecie. Nie zatrzymując się wszakże nad tem twierdzeniem Arseniewa, przytoczymy data historyczne wzrostu Rosyi, która przed 400 niespełna jeszcze laty, musiała ulegać Tatarom, rozciągającym panowanie swe aż do miast Torszok, leżących w zachodnio-północnej stronie od Moskwy, między Twerem a Nowogrodem.

Jak wiadomo opawał Ruryk dawniejsza Rosya r. 862. Państwo jego wynosić mogło r. 879 do 8.000 mil kwadratowych. Odtąd aż do połowy 11 stulecia rozszerzyło się znacznie, i obejmowało wszystkie krainy pomiędzy rzeką Narwią a Kawa, od murmańskiego czyli białego morza i północnej Dźwiny aż do Kubanu — starożytnego Hypanis —, tak, że objętość ówczesnych posiadłości rosyjskich wynosić mogła około 25.000 mil kw. Od 1054 do 1462, w przeciągu przeszło lat 400 wyzwoliły się nie tylko z pod zwierzchnictwa rosyjskiego książąt wszystkie zachodnie księstwa rosyjskie, tudzież rzeczpospolita Nowogrodzka i Psków, lecz nadto opanowały wszelką ziemię północną. W tej epoce widzimy Nowogrodzian na Nowej-Ziemi i za sprawami handlowymi w zachodnim Sybirze, zkad przyszło w dalszym czasie do krwawych walk z Ugrami w Uralu i do kilka-

krótnego zburzenia Ustugu, głównego miejsca republikańskiego związku niektórych miast. W połowie 15 stulecia składało się państwo w. księcia moskiewskiego z następujących ziem:

z Moskwy	589 mil kw.	z Penzy	690 mil kw.
„ Włodzimirza	862 „ „	„ Jednej części Ka-	
„ Niznego-Grodu	876 „ „	„ ługi	400 „ „
„ Kostromy	1496 „ „	„ Jednej części Wo-	
„ Jarostawska	659 „ „	„ łogodska	3.500 „ „
„ Tambowy	1202 „ „	„ Jednej części Tuli	400 „ „
		w ogólnaj objętości	
		10.674 mil kw.	

Za Jana III. (Wasilewicza) wcielono do ros. monarchyi ziemie stanowiące dziś następujące gubernie:

Olonec	2.783 mil kw.	Część gub. Kałuskiej	173 mil kw.
Nowogród	2.213 „ „	„ Kurskiej	600 „ „
Archanielsk	11.269 „ „	„ Orłowskiej	600 „ „
Wjotka	2.500 „ „	„ Smoleńskiej	600 „ „
Twer	1.223 „ „	„ Czernigow-	
		„ skiej	850 „ „
Mniejsza połowa gubernii Perny	3.000 „ „		30.462 mil kw.
Część gub. Wołogod-	3.467 „ „	„ w ogólnaj objętości	41.136 „ „
skiej			

(D.n.)